

Rúbrica de Observación para Evaluación de Instalaciones Eléctricas Domiciliarias I - Seguridad en Ingeniería Eléctrica

Rúbrica de Observación | Ingeniería | Ingeniería eléctrica | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar en tiempo real las habilidades y comportamientos de estudiantes de educación técnica/tecnológica durante la realización de instalaciones eléctricas domiciliarias, con especial énfasis en aspectos de seguridad y prácticas inclusivas. Cada criterio se califica en una escala del 1 al 5, donde 1 es muy pobre y 5 es excelente.

Rúbrica

Rúbrica de Observación para Evaluación de Instalaciones Eléctricas Domiciliarias I - Seguridad en Ingeniería Eléctrica

Esta rúbrica está diseñada para evaluar en tiempo real las habilidades y comportamientos de estudiantes de educación técnica/tecnológica durante la realización de instalaciones eléctricas domiciliarias, con especial énfasis en aspectos de seguridad y prácticas inclusivas. Cada criterio se califica en una escala del 1 al 5, donde 1 es muy pobre y 5 es excelente.

Criterio de Evaluación	Descripción del Comportamiento Observado	Escala (1-5)
Aplicación de Normas de Seguridad Eléctrica	El estudiante identifica y sigue rigurosamente las normas y protocolos de seguridad eléctrica durante la instalación, previniendo riesgos para sí mismo y otros.	
Uso Correcto de Herramientas y Equipos de Protección Personal (EPP)	Demuestra habilidad en el uso adecuado de herramientas y siempre utiliza el EPP requerido para la tarea, manteniendo condiciones seguras.	
Interpretación y Ejecución de Planos y Diagramas Eléctricos	Lee e interpreta correctamente planos y diagramas eléctricos, aplicándolos con precisión en la instalación domiciliaria.	

Criterio de Evaluación	Descripción del Comportamiento Observado	Escala (1-5)
Identificación y Manejo Seguro de Materiales y Componentes Eléctricos	Reconoce los materiales y componentes eléctricos, manejándolos con cuidado para evitar daños o accidentes.	
Organización y Orden en el Área de Trabajo	Mantiene el área de trabajo limpia, ordenada y libre de obstáculos que puedan causar accidentes o dificultar el proceso.	
Comunicación Efectiva y Trabajo en Equipo	Se comunica claramente con sus compañeros y colaboradores, fomentando un ambiente de trabajo colaborativo y seguro.	
Consideración y Respeto a la Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI)	Muestra respeto y sensibilidad hacia las diferencias culturales, de género y capacidades diversas, promoviendo un ambiente inclusivo durante el trabajo.	
Gestión Responsable de Residuos y Materiales	Separa y dispone correctamente los residuos y materiales sobrantes, minimizando el impacto ambiental y promoviendo prácticas sostenibles.	